围

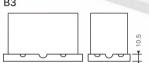
重

								N. T.
形式	· CCA(A) DIN(SAE)	・ 20HR容量(Ah)	・長さ	・横幅・	・総高さ	・ 重量(kg)	・ 端子レイアウト	・・下部形状
SMF54459	220 (450)	44	208	176	190	12.2	-	B3/B4
SMF56219	300 (550)	62	245	175	190	15.0		B3/B4
SMF56220	300 (550)	62	245	175	175	14.4	_	B3/B4
SMF57113	400 (620)	71	277	175	175	16.2	_ +	*B3/B4
SMF57220	400 (620)	72	277	175	190	17.4		B3/B4
SMF58014	450(730)	80	315	175	175	19.0	_	B3/B4
SMF60044	500(780)	100	350	175	/ 190	22.0	_	B3/B4
The second secon								

※DINはドイツ工業規格です。

※車名・排気量・車両型式・エンジン型式・年式が同じでも搭載バッテリーが違う場合があります。 念の為に実際に搭載されているバッテリーの型式・サイズ(L·W·H)をご確認ください。

#### ●DINタイプ下部締め形状図









\*B3/B4はB3の上にアダプターを取付てB4サイズ(19m/m)に変更出来ます。

※アダプターガス抜きホースは別途有料となります。御注文時にお申し付け下さい。

### ■欧州車互換表

機種						互	換品	番					
	53625	53646	54059	54316	54317	54320	54434	54438	54441	54612	54459	54465	54468
SMF	54467	54470	54533	54534	54537	54538	54544	54549	54559	54583	54590	XC01	L50
54459	063	27-44	27-45H*	EP-348	S-4C	S-4T	BA044-27	54323	53523	53530	PSI-4C	54519	EPX50
	83046	545042	SL-4C		1		1 1			 	1	1 1	
	55055	55063	55530	55545	55559	55562	55564	55570	56013	56015	56020	56021	56070
56219	56072	56073	56093	56111	56215	56216	56225	56648	56219	55566	1		
総高さ	SL-6C	SL-5D	PSI-6C	S-5D	EP462	EPX62	83058	562048		1			
190mm	EPS62	BA05520D	LS027	XC03	XC04	L55/62	20-60			1	1		
	555059042	561011054	562019048		1					I I	1 1 1		
56220	55040	55046	56077	56111	55457	55566				 	1		
総高さ	SL6H	PSI-6H	EPS55	XC03	L55	27-54H	27-54P	27-55	27-60P				
175mm	560170064	555054	560064	83056	EPX55		4	/ =			(E) (E)		
	56091	56316	56318	56320	56322	56323	56330	56420	56530	56535	56537	56538	57539
57113	57114	57230	56828	56818	56317		 	-1					
総高さ	SL-7G	SL-7H	PSI-7G	PSI-7H	S-6D	S-7E	EPX65	EP565		SIMIE	la a		
175mm	EPS65	BA066-27	BA063-27H	XC05	L65	27-66	27-63H*	20-70P					1
	575121072	570146064	83071	570064		7					1		
	56618	56628	56637	56638	56641	56823	57033	57058	57064	57069	57078		
57220	57216	57217	57220	57221	57222	57412	57414	57415	57531	57540	574068	83075	
総高さ	SL-7C	PSI-7C	S-6F	S-6FT	7CN	EPX75	EP675						
190mm	EPS75	EPS675	BA072-20	BA066-30	20-66	20-72	XC07	L75					
	566041051	572020072	574012068										
58014	58424	58815	58823	58833	58834	58838	20-88	27-85	017	S-8B	A085-27	BA088-20	57539
50014	83085	580072	 										
	58815	58827	59029	59032	59035	59037	59214	59217	59218	59219	59513	59521	60024
60044	060026	60038	20-92	017	20-100	29-100	S-1A	EP710	58515	PSI-1A		(3)	
	EPX100	83091	83095	81090	600080				1004				

※56219と56220、および57113と57220に関しましては高さに違いがあります。上止めの時に取付が出来ない場合がありますのでご注意下さい。 ※アダプターが必要となります。

重

# 米国車シリーズ/BCI

補償期間 12ヶ月または3万km

形 式・	CCA·SAE(A)	・20HR容量(Ah)・	長さ	・横幅・	・総高さ・	· 重量(kg)	・端子レイアウト	・端子形状・	下部の締め形状
SMF58-530	530	60	236	185	177	13.6		テーパ端子	長側面のみ
SMF65-660	660	80	290	185	195	18.6	Dil	テーパ端子	長側面のみ
SMF75-660	660	60	230	177	185	15.0		サイドターミナル	
SMF78-780	780	76	260	178	185	17.2		サイドターミナル	レ 長側面のみ

※テーパ端子(バッテリー上部に端子) ※サイドターミナル(バッテリー側面のネジ式固定)





### ■米国車互換表

機種		互換品番											
58-530	58-60S	BX-58B	BX-58C	GR58G	58-6MF	UPM58	EX58	F58	30-66	58-535	PT48-24HR		1
30-330	58-540	BA58-540	Datter	y							i i		- 
65-660	65-72	65-84	65-90	BX65-850	GR65J	65-650	65-7MF	65-6MF	BXT65-650	UPM-65	EX65		1 1 1
75-660	75-650	75-60	75A72	75B72	75B84	75Z72	75-6MF	75-7MF	75-6YR	75-7YR	EX75	F75	UPM-75
75-660	73-60	H74-72MF	75-550		1		 			1 1 1	1 1		1 1 1
78-780	78-6MF	78-7MF	78-6YR	78-7YR	78A72	78-60	EX78	F78	UPM78	89-60	WK34780	78-72	 
10-100	78-650									1 1 1			1

※端子形状を必ず確認してください。

# キャンピング・マリンレジャーシリーズ

補償期間 12ヶ月

型 式	・ 20HR容量(Ah)	・長さ・	横幅 •	総高さ・	重量(kg)
SMF31-870 スターティング用	100	330	173	232	24.0
SMF27MS-730 サイクル用	105	304	173	225	22.0
SMF31MS-850 サイクル用	115	330	173	240	24.0



## バイクシリーズ

補償期間 12ヶ月

#### ●原則的にメンテナンス不要 ※( )電圧

型式・	10HR容量(Ah)	・長さ	・横幅	・総高さ	・重量(kg) ・	接続図	
STR4A-BS(12)	2.3	113	48	85	0.99	-+	
STX4L-BS(12)	3	113	70	85	1.48		Super Sealed
STX5L-BS(12)	4	113	70	105	1.87	- +	
STX7L-BS(12)	6	113	70	130	2.40		
STX7A-BS(12)	6	150	87	93	2.48	4 4	17.
STX9-BS(12)	8	150	87	105	3.07	+ -	Θ Δ Θ
STX12-BS(12)	10	150	87	130	3.93		XEL STX4L-BS(12V3AN)
STZ7S(12)	6	113	70	105	2.19	- +	Maintenance-free Sealed Molorcycle Battery REF, H. S.
STZ10S(12)	8.6	150	88	93	3.41		OTVAL PO(10)
STZ12S(12)	11	150	88	110	4.09	+ -	STX4L-BS(12)
ST4B-BS(12)	2.3	113	38	85	0.93	- +	
ST7B-BS(12)	6.5	150	65	93	2.37	+ -	
即用式ですがご使用前	の初充電をおすすめ致	します。			- लगग्रीम्	y Hirom	
					3	y HIGH PO	



#### 【バッテリーターミナル



(大·小)

■蝶ネジタイプ



■六角ネジタイプ

Dタイプ~Hタイプ

Bタイプ

#### ■フロートキャップ



#### ■取付可能品番

©EB100 @130F51 @245H52 ©EB130 ◎155G51

©EB160 @210H52

#### ■バッテリー精製水



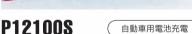
■バッテリー精製水

■テスター

内容量 20 € \*注入用差込口付\*

### ■充電器





交流入力 直流出力 ☆里 (Ah/5HR)・電圧(V)・電圧(V)・電流(A) 20~100 100 12

P12100T

自動車用電池充電

交流入力 直流出力 合里 (Ah/5HR)・電圧(V)・電圧(V)・電流(A) 20~100 100 12/24 20/10

#### P12500BT

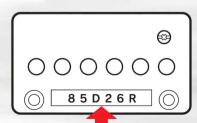
Ĭ バツ	測定範囲	
電圧(V)	・サイズ	電圧(V)
100	A19~D31	8~17

- SEB·EB·クラッドタイプ・小形シール鉛電池充電用 ●小形シール鉛・SEB・ジェル仕様電池充電用
- ●EB・クラッドタイプ電池充電用

各種取扱いできます。

#### JIS形式の見方(バッテリーの規格)

国産車の場合、JIS規格で定められていますので規格が合致していれば どのメーカーのバッテリーも取り付けができます。



#### ●端子位置







#### この表示が現在装着のバッテリーの形式を表しています。

表示項目(例): 85D26R 性能ランク 幅×高さ 区分 長さ 端子の極性位置 26 85 R Rとしでは +(プラス)-(マイナス)が 逆になります。 これを間違えると 取り付けられません。 要注意。 数字が 大きいほど 高性能 単位(cm)

#### 記号別短側面サイズ表

記号	幅	箱高さ	
Α	127	162	
В	129 (127)	203	
С	135	207	
D	175	204	
Е	176	213	
F	182	213	
G	222	213	
Н	278	220	

単位:mm

#### インジケータの見方



良好



周りが白 要充電



要補水

#### 性能表示

性表		RC [リザーブキャパシティ] (保持容量)	CC [コールドクラ	, ,	5時間率[5HR]容量	20時間率[20HR]容量
根	要	25℃で25Aの電流で 何分放電ができるのかの 容量表示	SAE -18℃で放電したとき、30秒目の電圧が7.2Vを満足する放電電流表示(始動性表示)	とき、30秒目の電 圧が9Vを満足	25℃:5時間率容量(Ah) 5時間率電流× 放電終止電圧10.5V迄の 持続時間(h)との 積を容量(Ah)という	25℃:20時間率容量(Ah) 20時間率電流× 放電終止電圧10.5V迄の 持続時間(h)との 積を容量(Ah)という

### GLOBAL Battery Co.,ltd.は、 下記の国際規格を取得し全世界150ヶ国で使用されています。

※JIS(日本工業規格)

※ISO(国際標準化機工)9001·9002·14001取得

※DIN(ドイツ工業規格)取得

※ISO/TS16949(世界共通自動車用規格)

※その他、原子力認承・新環境認証・ULなど国内外の厳しい認証を全て獲得

#### バッテリーの構造

起電力が約2Vの単電池を6セル直列に接続して おり、公称電圧は12Vです。各セルには複数の正極 板と負極板とを、セパレータを介して積層した極 板群が収納されています。

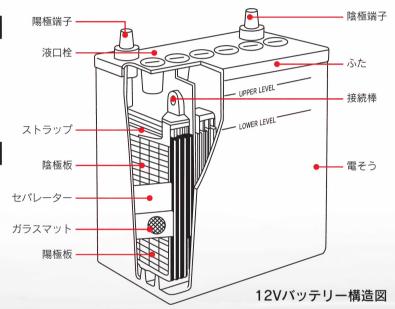
#### その他

※非常用電源・重量物運搬専用バッテリー等につきま しては、別途ご相談ください。

※EV CAR(電気自動車)用バッテリーも現在開発中 です。(ニッケル水素・リチウムイオン等)

※当社バッテリーは、PL法に対応しております。

※逆さま.横倒し.傾け.落下や衝撃を与えないよう、取 扱には充分ご注意ください。



#### 補償条件について

- ●バッテリーの取扱に関しましては、取扱説明書をご一読ください。
- ●補償条件

  - 1.補償の対象 製造上あるいは材料上の欠陥により不具合の生じたもの

  - 2. 適用除外補償期間内であっても、次の場合は適用除外となります。
    - ① 補償書がない場合、または必要事項が未記入の場合
    - ② 天災、地変、火災、海難、動乱、事故などにより生じた不具合の場合
    - ③ 自動車、船舶のエンジン始動以外の用途に使用した場合(サイクル用を除く)
    - ④ 対象バッテリーを適合しない自動車に使用した場合
    - ⑤ バッテリー本体に改造または修理を加えている場合
    - ⑥ 自動車自体の原因による場合(レギュレータの設定電圧不良の場合など)
    - ⑦ 不具合の発生した車のチェックができない場合
    - ⑧ 補充電により回復するもの(但し、回復した場合の補充電料は有料となります)
    - ⑨ 使用上の酷使、手入れ不十分、過失または事故によって生じた不具合と認められる場合
      - (例) a) 電装品などの故障、欠損、欠陥により生じた不具合
        - b) 過大な負荷を増設して使用した為に生じた不具合
        - c) 保管期間中、放電したまま放置した場合
        - d) 電槽、あるいはフタが変形、破損している場合
        - e) 取扱説明書に示された補充電方法以外で補充電を行った場合、または逆接続で充電された場合
    - ⑩ 所有者が変更となった場合
    - ⑪ アイドリングストップ車に搭載した場合

MFシリーズ	24ヶ月または、4万kmのいずれか早く到達したとき	マリンレジャーシリーズ	12ヶ月
			12ヶ月または、5万kmのいずれか早く到達したとき
NEXTシリーズ	36ヶ月または、10万kmのいずれか早く到達したとき	輸入車シリーズ	12ヶ月または、3万kmのいずれか早く到達したとき



# G®YuBATTERYの強み

- 自動車用から産業用まで輸入バッテリー業界No.1の品 揃えでお客様の多様なニーズにお応えします。
- 空調設備の完備した定温倉庫で常時10万個以上の在庫 を徹底管理。常に新鮮で高品質な製品を全国に安定供給 しています。
- 全国翌日配達デリバリーを基本として北海道から九州まで、全国4か所の物流センターより最短のリードタイムでお届け致します。
- 自動化された世界最大・最先端工場での厳しい品質管理 と輸入後の厳格な品質検査により業界トップクラスの 低クレーム率を実現しています。
- 最新鋭の大型放充電装置(3CH)を完備し現場からのクレームや要望に素早く対応。製品の改善並びに新技術のフィードバックに努めています。
- 長年の経験によるノウハウの蓄積と豊富な納入実績を ベースとして優れたコストパフォーマンスと価格対応 力でお客様のビジネスを強力にバックアップ致します。



http://www.GandYu.co.jp/

G®YuBATTERY は株式会社ナカノの登録商標です

お問い合せは

